

# **Amendments to the Specification**

2

Please delete the table beginning on page 35 and replace it with the following:

$$(R^4)_n$$

$$(R^4)_n$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

Ex.No.	Р	Х	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	R <sup>3</sup>	R⁴	Salt
1.	0	0	-CONH	2	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		R⁴ O :: H := S: N - S: O	-
2.	0	0	-CONH	0 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		0 = S-N	-
3.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	0 H N = S	1
4.	0	0	-CONH	Z Z	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		#Z ED →O	1
5.	0	0	-CONH	C N	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		*    0	-
6.	0	0	-CONH	C N	0	1	CH₃	((-)) <u>H</u>	-	HNO	-



$$(R^4)_m$$

$$(R^4)_m$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

3

Ex.No.	Р	X	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	$R^2$	$\mathbb{R}^3$	R⁴	Salt
7.	0	0	-CONH	0 0	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	HZ → O	-
8.	0	0	-CONH	a	0	1	CH₃	[[-]]	•	OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	-
9.	0	0	-CONH	o	0	1	CH₃	<u>H</u>	•	N OH ,	1
10.	0	0	-CONH	o → → → o	0	1	CH₃	[[-]]	•	OHOOH,	Na
11.	0	0	-CONH	Q	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	ZHZ O O O O	-
12.	0	0	-CONH	C N	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	ZIZ	-



$$(R^4)_n$$
 $R^2$ 
 $(R^4)_n$ 
 $R^2$ 
 $R^3$ 
 $R^4$ 
 $R^4$ 

Ex.No.	Р	X	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	$R^3$	R⁴	Salt
13.	0	0	-CONH	0 To	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	, **N	-
14.	0	0	-CONH	0 0	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HN CF <sub>3</sub>	-
15.	0	0	-CONH	G	0	1	CH₃	<u>H</u>	-	DE COLOR	
16.	0	0	-CONH	a → → o	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	TZ O	-
17.	0	0	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	¥N o o	-
18.	0	0	-CONH	2	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	HN O	-



$$(R^4)_n$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

Ex.No.	Р	X	Y	Ar	m	n	R¹	R <sup>2</sup>	R <sup>3</sup>	R⁴	Salt
19.	0	0	-CONH	C C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	H O CF <sub>3</sub>	-
20.	0	0	-CONH	C C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HN HO	•
21.	0	0	-CONH	G ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HZ O	•
22.	0	0	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	$\begin{pmatrix} & & \\ & \mathbf{z} \\ & & \\$	-
23.	0	0	-CONH	0 3	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•		HCI
24.	0	O	-CONH	C Z	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	H N OH N OH	-

$$(R^4)_n$$

$$(R^4)_n$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

Ex.No.	Р	Х	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	$R^3$	R⁴	Salt
25.	0	0	-CONH	0 0	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	TZ D D D D D D D D	ı
26.	0	0	-CONH	0 To	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HN HN	-
27.	0	0	-CONH	O N	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	HZ O	-
28.	0	0	-CONH	o	0	1	CH₃	<u>H</u>	•	EZ HZ HZ	•
29.	0	0	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HN HN	-
30.	0	0	-CONH	C	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	-	O H    N-S-    O	-



$$(R^4)_n$$
 $(R^4)_n$ 
 $(R^4)_n$ 

7

Ex.No	Р	Х	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	$R^3$	R⁴	Salt
31.	0	0	-CONH	o	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	-	 O= <b>%</b> =0 	Na
32.	0	0	-CONH	0 Z	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	•	0=s=0	-
33.	0	0	-CONH	C ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	-	O	-
34.	0	0	-CONH	C	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>		¥Z → O	-
35.	0	0	-CONH	C	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>		H CI	-
36.	0	0	-CONH	C C	0	1	CHF <sub>2</sub>	[[-]] <u>H</u>	-	ZIZ O	-



$$(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$$
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 
 $(\mathbb{R}^4)_{\widehat{\mathbb{N}}}$ 

8

Ex.No.	Р	X	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	R <sup>3</sup>	R⁴	Salt
37.	0	0	-CONH		0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	•	H O OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	-
38.	0	0	-CONH	o	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	•	HN OH OH	-
39.	0	0	-CONH	0 0 0	0	1	CHF₂	<u>H</u>	•	O O O O O O	2Na
40.	0	0	-CONH	Z Z	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	•	HZ O	-
41.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	) Ez )	-
42.	0	0	-CONH	}—OMe	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	HZ DO	-



$$(R^4)_{n}$$

$$(R^4)_{n}$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

Ex.No.	Р	Х	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	$R^3$	R⁴	Salt
43.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	¥ o €	-
44.	0	0	-CONH	0 2	0	1	CH₃	<u>H</u>	•	m Z Z W	-
45.	0	0	-CONH	2	0	1	CH₃	<u>H</u>	•	X ZZ WZ ZZ WZ	1
46.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	ZI O	•
47.	0	0	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HZ DO	-
48.	0	0	-CONH	, N , O	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	0 = + H N = S = O	-



$$(R^4)_n$$

$$(R^4)_n$$

$$P-R^1$$

$$P-R^1$$

10

Ex.No.	Р	Х	Υ	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	R <sup>3</sup>	R⁴	Salt
49.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		R <sup>†</sup> H N O	•
50.	0	0	-CONH		0	1	CH₃			HZ O	-
51.	0	0	-CONH		0	1	CH₃	([-]] <u>H</u>		₩ H O OH	-
52.	0	0	-CONH	C 2	0	1	CH₃			N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	-
53.	0	0	-CONH	o	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>		HN OH	-
54.	0	N-CH₃	-CONH	2 2	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	HZ HZ O	•



$$(R^4)_{\widehat{n}}$$

$$(R^4)_{\widehat{n}}$$

$$(R^4)_{\widehat{n}}$$

$$P - R^1$$

$$P - R^1$$

Ex.N o.	Р	Х	Y	Ar	m	n	R <sup>1</sup>	R <sup>2</sup>	R <sup>3</sup>	R⁴	Salt
55.	0	N-CH₃	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	•	0=- HN-=0	-
56	0	N-CH₃	-CONH	g	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	O=S=O HZ HZ HZ HZ O=O	1
57	0	N-CH₃	-CONH	0 × 0	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-		-
58	0	0	-CONH	o	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>		0=- HN-=0	2 Na
59	0	S	-CONH	C	0	1	CH₃	[[-]] <u>H</u>	-	DE ZEE	-
60.	0	0	-CONH	C N	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	•	#Z HZ HZ O	Na
61.	0	0	-CONH	CI	0	1	CHF₂	[[-]] <u>H</u>	-	HN O	Na